

# BUTgb



97/2177

**samenvatting**

Geldig van 04.06.1997

tot 03.06.2000

**Belgische Unie voor de technische goedkeuring in de bouw**  
c/o Ministerie van Verkeer en Infrastructuur, Bestuur van de Verkeersreglementering en van de Infrastructuur, Dienst Kwaliteit, Directie Goedkeuring en Voorschriften  
Wetstraat 155 B-1040 Brussel Tel. : 02/287.31.53, Fax : 02/287.31.51  
Lid van de Europese Unie voor de technische goedkeuring in de bouw (EUtgb)

**TECHNISCHE GOEDKEURING MET CERTIFICAAT**

## **Afdichtingssysteem voor bruggen en parkeerdaken PARAFOR PONTS**

SIPLAST S.A

12, rue Cabanis

Tel. 00-331-40783500

F-75014 PARIS

Fax 00-331-45885687

### **B E S C H R I J V I N G**

**9.0**

Burgerlijke bouwkunde  
Génie civil  
Civil engineering

**OPGELET** : Dit document vormt een samenvatting van goedkeuring nr. 97/2177 waarvan absoluut moet worden kennis genomen vóór iedere vorm van gebruik. De goedkeuring is verkrijgbaar bij de DGV, bij de secretariaten van de gewesten (MET en LIN) en bij de fabrikant.

#### **1. Voorwerp**

Afdichtingssysteem PARAFOR PONTS voor de afdichting van bruggen, parkeerdaken en opritten met een helling tot 15 %.

Classificatie : S<sub>1</sub> (I, II, III)L(B,C) B<sub>2</sub> P<sub>6</sub>.

(De classificatie M werd niet opgesteld omdat ze niet relevant is, gezien het soort beschermlaag).

#### **2. Materialen**

Kleefvernis : SIPLAST PRIMER op basis van met een organisch oplosmiddel verdund bitumen.

Afdichtingsmembraan : PARAFOR PONTS.

- Dikte (mm) : 4,0 ± 0,2 (zelfkant) en 5,0 ± 0,2 (volle membraan).
- Breedte (m) : 1,00 ± 0,01.
- Afwerking bovenkant : minerale granulaten 1200 g/m<sup>2</sup>  
onderkant : gemacroporeerde weg-brandfolie 10 g/m<sup>2</sup>.
- Wapening : non-woven polyestervlies 175 (g/m<sup>2</sup>).
- Omhullingsmassa : driedelig mengsel van twee bitumen en styreen-butadieen-styreen (soepelheid bij lage temperatuur : ≤ -15 °C).

#### **3. Fabricage en verkoop**

Het membraan en de kleefvernis worden vervaardigd door de onderneming SIPLAST S.A., rue Cabanis 12, 75014 Parijs (fabriek te Mondoubleau).

SIPLAST België brengt het product op de markt.

#### **4. Verwerking**

In de goedkeuring worden de opslagomstandigheden van de materialen, de voorbereiding van de drager, de uitvoering van het afdichtingssysteem en van de beschermingslaag in detail beschreven.

Door de onderneming SIPLAST erkende plaatsers voeren de plaatsing uit.

#### **5. Prestaties**

In de goedkeuring worden de uitslagen van de op de materialen uitgevoerde identificatieproeven, prestatieproeven en duurzaamheidsproeven in detail beschreven.

**BUTgb Uitvoerend directiecomité "Burgerlijke bouwkunde".**

**Uitvoerend Bureau "Afdichting van kunstwerken - Membranen"** : De HH. Busschaert (DGV), Longuet (SECO), Degueldre (MET), Platteeuw (LIN), De Backer (OCW).  
**Secretariaat van de gespecialiseerde groep van de BUTgb "Afdichting van kunstwerken"** : MET - Division du Contrôle technique, rue Côte d'Or, 253, B-4000 Liège, LIN - Afdeling Betonstructuren Vliegtuiglaan, 5, B-9000 Gent.

## 6. Verpakkingen

Membraan : op rollen van 8 m.

Kleefvernis : in bussen van 1, 10, 30 en 200 liter.

Op aanvraag kan het membraan worden vervaardigd op ander lengten. De grootste verkrijgbare lengte is 150 m.

## 7. Te raadplegen documenten

- ATG nr. 97/2177 "Afdichtingssysteem voor bruggen en parkeerdaken - PARAFOR PONTS".
- Goedkeuringsleidraden G0001 en G0002.  
"Gewapende membranen op basis van polymeer-bitumen gebruikt als afdichting voor bruggen en parkeerdaken".  
Specificaties en werkwijzen.
- Handleiding A60/87 van het Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw.